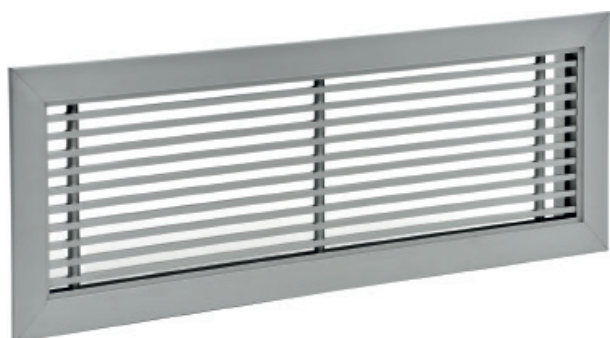


Zuluftgitter LAF

aus Aluminium mit feststehenden Lamellen



Einsatzbereich

- Einkaufszentren
- Krankenhäuser
- Museen
- Büros
- öffentliche Einrichtungen (Gemeindezentren, Behörden, Kindergärten, Schulen)

Beschreibung

Das Zuluftgitter LAF aus Aluminium hat feststehende horizontale Lamellen (0° oder 15°). Es ist für die Montage an Wänden konzipiert und für Zu- und Abluft sowie für Gebläseeinheiten geeignet.

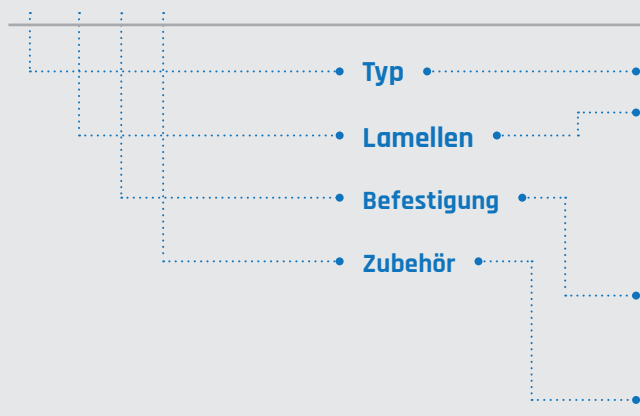
Vorteile

- feststehende Lamellen
- optionale Mengenregulierung
- verschiedene Befestigungsmöglichkeiten
- große RAL-Farbpalette möglich

Ausführung

- Material: eloxiertes Aluminium
- optionale Farben: reinweiß (RAL 9010), verkehrsweiß (RAL 9016), Lichtgrau (RAL 7035)
- weitere Farben auf Anfrage
- Befestigung mit Clips (Standard), Schrauben oder Magneten

LAF/25/CT/SC



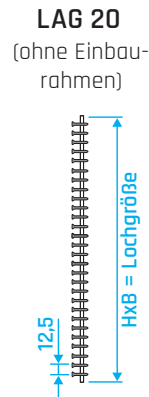
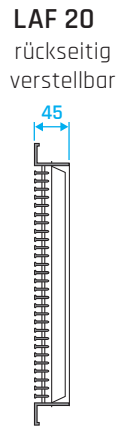
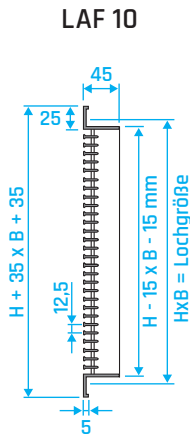
Ausprägungscode

10 0° Lenkung	15 15° Lenkung
20 vorne feststehende Lamelle 0°, hinten einstellbare senkrechte Lamelle	25 vorne feststehende Lamelle 15°, hinten einstellbare senkrechte Lamelle
CT Clips und Einbaurahmen	S Schrauben
CL mit Einbaurahmen und Magneten	
SC gegenläufige Mengenregulierung	

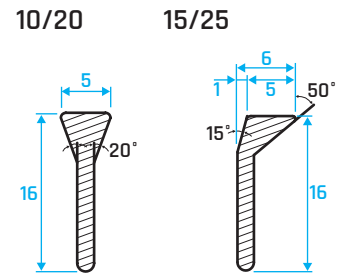
Zuluftgitter LAF

aus Aluminium mit feststehenden Lamellen

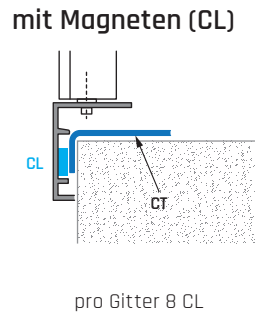
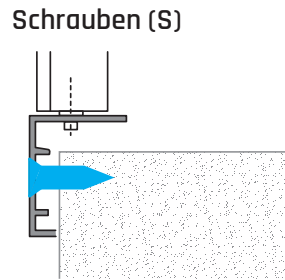
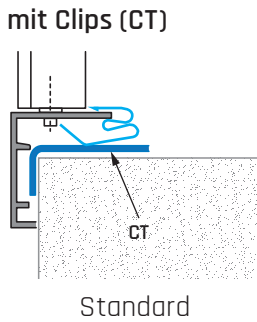
Abmessungen



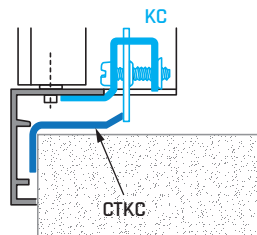
Lamellenprofil



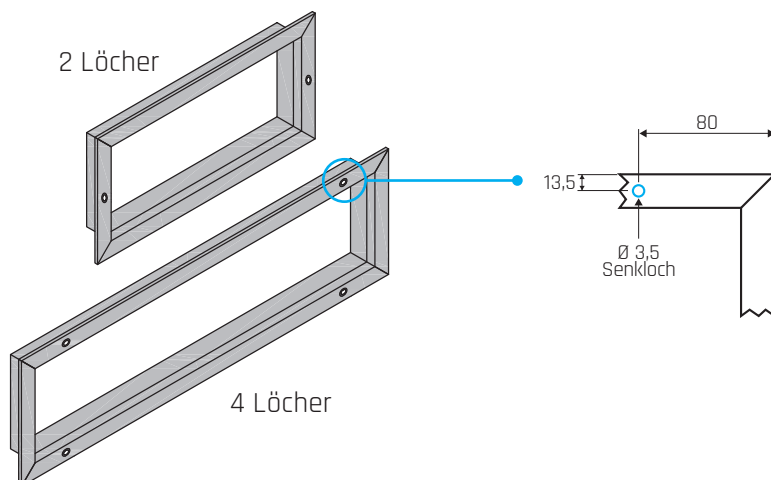
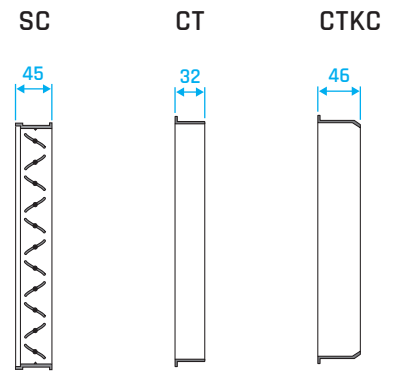
Befestigung



mit Klemme (CTKC)

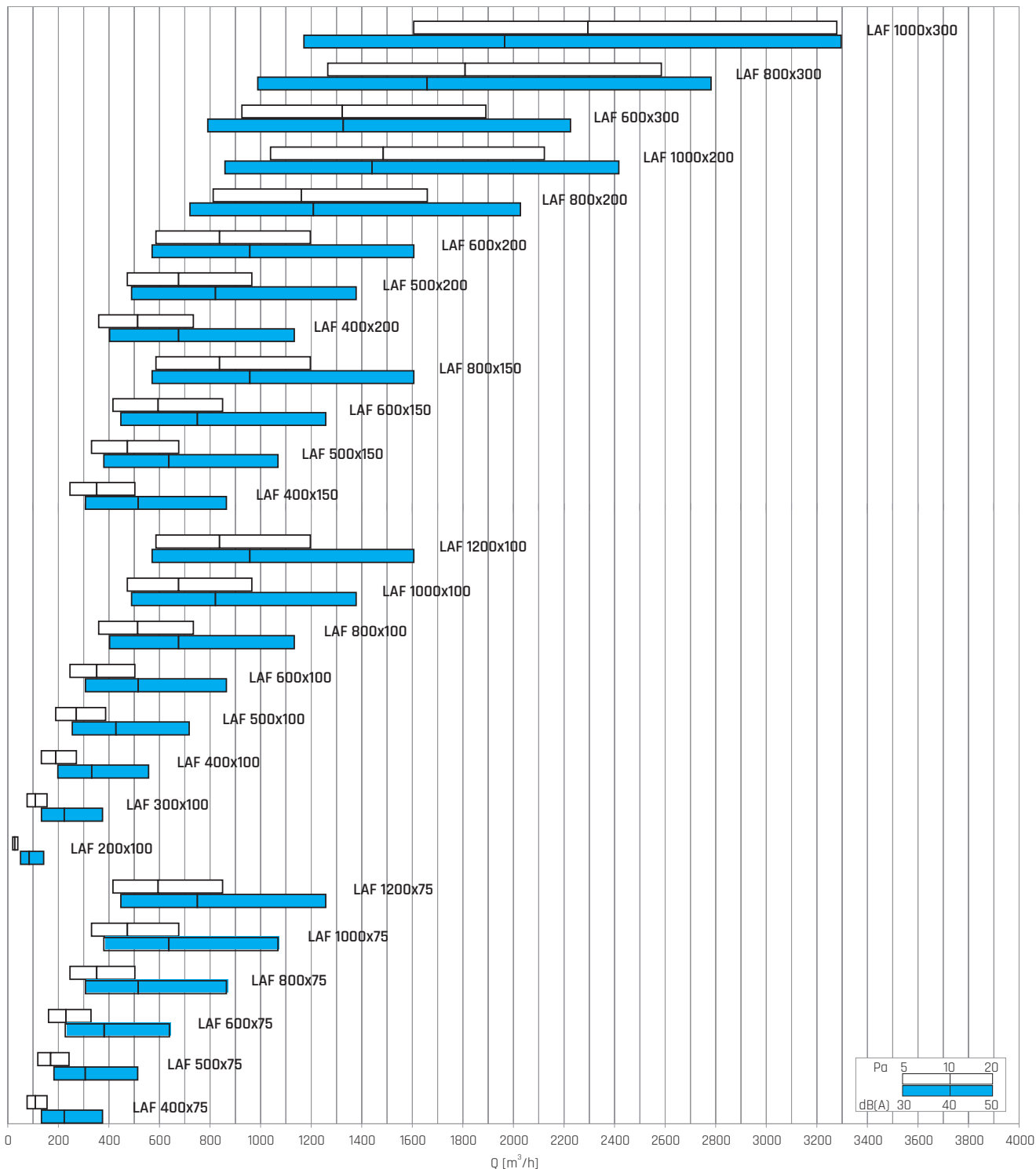


Zubehör



kurze Seite	Anzahl Löcher für Montage				
	lange Seite				
	200	250	300	350	≥400
100	2	2	2	4	4
150	2	2	2	4	4
200	2	2	2	4	4
≥250	2	2	2	4	4

Auswahl



Auswahl

LAF/	A _k [m ²]	Q [m ³ /h]		L _{WA} [dB(A)]		x _(0,25) [m]		D _{pt} [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
400x75	0,0083	80	160	20	34	3,5	6,6	5	20
500x75	0,0129	120	240	22	35	4,2	8,0	5	20
600x75	0,0176	160	330	23	37	4,8	9,4	5	20
800x75	0,0268	250	500	26	39	6,1	11,7	5	20
1.000x75	0,0361	330	680	27	41	6,9	13,8	5	20
1.200x75	0,0453	420	850	29	42	7,9	15,5	5	20
200x100	0,0021	20	40	-	25	1,9	3,3	5	20
300x100	0,0083	80	160	20	34	3,5	6,6	5	20
400x100	0,0145	130	270	22	36	4,3	8,5	5	20
500x100	0,0206	190	390	24	38	5,3	10,3	5	20
600x100	0,0268	250	500	26	39	6,1	11,7	5	20
800x100	0,0392	360	730	28	41	7,3	14,2	5	20
1.000x100	0,0515	470	970	29	43	8,3	16,6	5	20
1.200x100	0,0638	590	1200	31	44	9,4	18,6	5	20
400x125	0,0206	190	390	24	38	5,3	10,3	5	20
500x125	0,0284	260	530	26	40	6,1	12,1	5	20
600x125	0,0361	330	680	27	41	6,9	13,8	5	20
800x125	0,0515	470	970	29	43	8,3	16,6	5	20
1.000x125	0,0669	610	1.250	31	45	9,5	19,0	5	20
1.200x125	0,0823	760	1.540	32	46	10,7	21,2	5	20
300x150	0,0176	160	330	23	37	4,8	9,4	5	20
400x150	0,0268	250	500	26	39	6,1	11,7	5	20
500x150	0,0361	330	680	27	41	6,9	13,8	5	20
600x150	0,0453	420	850	29	42	7,9	15,5	5	20
800x150	0,0638	590	1200	31	44	9,4	18,6	5	20
1.000x150	0,0823	760	1540	32	46	10,7	21,2	5	20
1.200x150	0,1008	930	1890	33	47	11,9	23,7	5	20

Zuluftgitter LAF

aus Aluminium mit feststehenden Lamellen



LAF/	A _k [m ²]	Q [m ³ /h]		L _{WA} [dB(A)]		x _(0,25) [m]		D _{pt} [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
300x200	0,0268	250	500	26	39	6,1	11,7	5	20
400x200	0,0392	360	730	28	41	7,3	14,2	5	20
500x200	0,0515	470	970	29	43	8,3	16,6	5	20
600x200	0,0638	590	1.200	31	44	9,4	18,6	5	20
800x200	0,0885	810	1.660	32	46	11,0	22,1	5	20
1.000x200	0,1132	1040	2.120	34	47	12,6	25,2	5	20
1.200x200	0,1379	1270	2.590	35	49	14,0	28,0	5	20
400x300	0,0638	590	1.200	31	44	9,4	18,6	5	20
500x300	0,0823	760	1.540	32	46	10,7	21,2	5	20
600x300	0,1008	930	1.890	33	47	11,9	23,7	5	20
800x300	0,1379	1270	2.590	35	49	14,0	28,0	5	20
1.000x300	0,1749	1610	3.280	36	50	15,8	31,8	5	20
1.200x300	0,2119	1950	3.970	37	51	17,5	35,2	5	20
1.000x400	0,2366	2170	4.440	38	52	18,5	37,4	5	20
1.200x400	0,2859	2630	5.360	39	53	20,5	41,4	5	20